 idex o	

Application No.	Applicant(s)
09/781,703	HATTORI ET AL.
Examiner	Art Unit
Irene Marx	1651

1	Rejected	
=	Allowed	,

_	(Through numeral) Cancelled
+	Restricted

N	Non-Elected
1	Interference

A	Appeal
o	Objected

Claim	Т				Date				7:	. [Cla	im				Date	_				Cla	aim				D	ate				
	_	13	J		ΠŢ	T	Т	Т	٦:						Τ	\Box			Τ			-				ı	. [
Final	2	10/01/1	1			ı	- [- [_ mi │	Original	ļ	Į		ł į	- (Į			Final	Original		- {	٠,	ļ	- {	ļ		- {	ļ
Final	·	1/3	ጉ			- 1	- 1	-		i	Final	ē		1		li	- 1] ·			這	ij		-	-			- }	- [
ت ō		7	1	1		Į	-	1	- 1	1111	_	0	l	-	İ			1	Į			0	. [Ų	- {	- (ļ	Į	┙	ł	
1	-	_	1-	\vdash	\vdash		\dashv	十	7	::: L		.51		+	+	\Box	- -		1			101						\neg	\neg	_	٦
			╁	┼	\vdash	-+	-+	+	- -			52	+	+	1-	1 1	\dashv	1	1			102		1	T	\neg	\neg	\neg	\neg	7	\neg
2		1=	-	₩		\dashv	\dashv	+	-1:	1		53	+	-	+	+	十	1	+			103		7	_		寸		7	1	\neg
3		+=	-	╆			-+	+		:::-		54		+	+-	Н		1	+-			104	づ	7	-	╛	_	╗	_	1	\neg
1			╀	╁	\vdash	-	-+	+	-1	1	\dashv	55	+	- -	+-	\vdash	\dashv		-	1 1		105	\neg		7	┪				T	
		- -	+	 	\vdash	\dashv	-+	-	\dashv	- }-		56		+	+-	† †		+	+			106	7	-	7	7	T	_1	7	\exists	\neg
	- 11	+-	╄	┝			\rightarrow	-+	\dashv	1		57	\dashv	+	╁╌	\vdash	_	-	-			107		_	-+	┪	\neg	\neg		_	\neg
<u> </u>	-#		+-	┾		-1	-+	+	-1	- 1	\dashv	58	+		+-	H		+-	╁╌			108	\dashv	_	_	-	\dashv	\dashv		\dashv	\neg
B		+-	+-	-		\rightarrow	-	+		ŀ		59		╁	+-	+	\rightarrow		╁╌	1 1		109		7	寸	7	T		_		
19		4-	↓_	╄			-+	-	4	-				+-	+	\vdash	-+	+	+-	ĺΩ.		110	+	一			_			_	ᅥ
10		+	-	1-	Н		\rightarrow	-	4	. }		60	-		+-	1	\dashv	+	+-			111	- 		\dashv	\dashv	-	-	\dashv	1	╌┤
1		4-	4		Ы	\sqcup		4	4			61	-		+	╁╌┼	-	-+-	+-	33		112	\dashv		-+			\dashv	-	+	\dashv
10		4	1_	 	\sqcup			1	_{	1		62	\perp		+-	1-1	+	-+-	+-	17.		113	\vdash	-	-		-	\dashv	-	-+	
1:		` E	4_	ļ	Ш	\vdash		_ -	_			63	\dashv	+	+-	\vdash			+-			114	\dashv	-+			\dashv	\dashv		\dashv	\dashv
14		11	1_	1	Ы		_	_	_			64		+	+	\vdash	+		+-			115		}			-	\vdash		\dashv	
1:		$\perp \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \perp \! \! \! \! \! \! \!$	上	上	Ш	\sqcup			_			65	\perp	- -	+	\sqcup		+	┼-			115	\vdash					\dashv		+	
10		$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}}}$	\perp	L	Ш			_	_			66		_	1-	1	_		4-	2.8	<u> </u>	116	\vdash		}	-	-		-	-	
1			L		Ш			\perp	\Box			67		_	╀-	$\downarrow \downarrow$	_	+	╁	擂		117	\vdash		-			—i	- i	-i	— і
11	8		\perp					\Box	_			68			4-	\sqcup	\perp		1_			118	\sqcup			1	-4	\vdash		-	
19	9		Т									69							L			119		_	[\dashv		_	4	1
2	0	11	T	Т				T		. [70	_		上		_1.	\perp	1			120	\sqcup		_	_		\vdash	-4	_	
2	1		T	T			7	П				71			1_		\perp		上			121			_	_4		Щ	_	_	_
2		11	t	T	П		\neg		٦			72	\Box	\perp			\Box					122							1		
2		1	1	T	П			\neg	\Box			73			\prod		$oldsymbol{\bot}$		L			123	Ш					L		_	
2	4	15		+-	П	1	_	\dashv	٦			74		7	Ι		\Box	\Box	L			124						تــا	Ш	_	i
2	5	+	1	†	T		-	T	\neg			75			T			Γ	Ĺ			125	\square							_	
2		+	†	t^-	o	\sqcap		_	\exists			76	\neg	\top	T			\top				126			I						
2	; †	+	-	\dagger	T	Н	\dashv	\dashv	⊣			77	\top	1	Т	T		\neg	Г			127							ot	.]	
2		+	+	+-	\vdash	$\vdash \vdash$	\neg	十	ᅥ			78	\neg	丅	+	\top	\neg	\neg	Τ			128									
2		╅	┿	+-	\vdash	Н	-	-+	\dashv			79		+	_	1-1		\neg	Τ	199		129									
3	. +	+		+	+			\dashv	\dashv	::::		80	+	╅	T	$\dagger \exists$	\dashv	\top	\top			130	П								
$\frac{3}{3}$		+	+	+-	+-	\vdash	\dashv	-	\dashv			81	\vdash	+	+	\forall		_	+-	1		131	\vdash								
3		+	+-	+-	-		\dashv	-	\dashv			82	\vdash	- -	-	1		-	+	1		132	\vdash	T				i		╗	
			╁	+	+	╁┤		\dashv	\dashv			83	++	十	+	+-1	$\neg +$	-	$^{+}$	1::::	┢	133	-						\sqcap	\neg	
3	4	+	╁		+-	$\vdash \vdash$		-	\dashv	:		84		+	+-	\vdash	\dashv	- -	+	1	 	134									
		+	1	+-	+	┝╌┤	-					85	+	+	+	Hi			+-	1	Ι	135	┌┤	М		П		_		_	
3		- -	+	+-	+-	\vdash	\vdash	-+	\dashv	H		86	\vdash	+	+-	+	\dashv	-	+	1	├─	136	\vdash	Н	\vdash	Н		t	H	\dashv	
$\frac{1}{3}$	6	+	+	+		$\vdash \vdash$	\vdash		\dashv			87		┰	+-	1	\rightarrow	\dashv	+	1	├─	137	†⁻i	\vdash	Н			1	\vdash	\dashv	
3		+			 	\vdash	\vdash	\dashv			<u> </u>	88		+	+	+	-	+	┿	1	├	138	H	Н			-	-	\vdash		
	8	4	+	4-	↓			_	4			89		+	+-	-	- +		+	-	}	139	Н	H	Н	-		 	Н		
13	9		-	+-	 	\vdash		\dashv	-1		 		┝	-	+	+	-+	+	╁	-	├	140	Н	\vdash			-	+-		\dashv	
	0	\perp	4	+	1_	1-4	—			: :::	 -	90		+	+			$-\vdash$	+	-	 -	141	\vdash	\vdash	-	-		├-	\vdash	\dashv	_
	1			↓_	\perp	\sqcup	Ш	_		: :		91	$\vdash \dashv$	-		+	\vdash		- -	1	ļ	141	\vdash	\vdash	H	-		├		\dashv	
	2		1	1	1_	Ш	Ц		_		 -	92	$\vdash \downarrow$	4	4-	-	-	-	+-	4	├	142	\vdash		Н	-	-	-	Н	\dashv	_
	3	L	4	\bot	1_	Ш	Ш		_		<u> </u>	93	\vdash			+			4	-	├—	143	\vdash		-	\vdash			Н		
	4	\perp		1	_	Ш			_		<u> </u>	94	$\vdash \downarrow$	⅃֊	4	4_		4	+-	4	├	144	\vdash	-	-			-	닏		
4	5	I	\perp								<u> </u>	95	Ш		1	4_			4	4	<u> </u>	145	Н	\vdash	Н	<u> </u>	 	 -	\vdash		
4	6	T		\prod				I				96		┛	\perp	\perp		L	1	4::::		146	L.I		\vdash	ш	_	-	\vdash	\dashv	_
	7	\top	Т	T							_	97	\Box	L					1	4	L_	147	Ш	_	\Box	L_	L	 _		_	
	8	\neg	T	T	Γ							98		\mathbb{I}					L]	L	148	Ш	Ш	Ш	ш		<u> </u>	Ш		
	9	十	1	Τ	Ī	П						99			I				1	1::::		149	Ш		Ш	L_	_	L_	Ш	_	_
	ō	+	1	1	1	П	\Box	\Box			[100		\top	T				\perp	J		150		لسا	L		L_	<u></u>	Ш		
ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ						اا																									_